

Karta danych technicznych produktu

Parametry

SRTL3KRM1UINC

APC Smart-UPS Ultra On-Line litowo-jonowy, 3KVA/3KW, 1U Rack/wolnostojący, 230V, karta sieciowa



Podgląd

Prezentacja	Ultra high density on-line power protection with scalable runtime supported by Lithium-Ion batteries.
Czas dostawy	Produkt zazwyczaj dostępny

Parametry podstawowe

Main Input Voltage	Napięcie wejściowe 11230 V
Typ produktu lub komponentu	Uninterruptible power supply (UPS)
Other Input Voltage	230 V
Main Output Voltage	230 V
Other Output Voltage	230 V
Moc znamionowa w W	3000 W
Moc znamionowa w VA	3000 VA
Input Connection Type	BS 1363A Brytyjski IEC 60320 C20 Schuko CEE 7 / EU1-16P
Output connection type	3 IEC 320 C13 2 IEC 320 C19
Liczba szaf rackowych	1U
Długość kabla	2,44 m
Liczba kabli	1
Rodzaj akumulatora	Li-Ion (Litowo-jonowy)
Dostarczane wyposażenie	Kabel RJ45 Kabel USB Podręcznik bezpieczeństwa Klamry do montażu w szafach przemysłowych Stabilization feet wkrety

Akumulatory i czas podtrzymania

Typowy czas pełnego ładowania akumulatora	1,5 godz.
Ilość zestawów RBC™	1
Napięcie akumulatora	50 V
Moc akumulatora (W)	448 W
Battery design life	8...10 rok
Żywotność akumulatora	8...10 rok
Rozszerzalny czas podtrzymania	1

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia. Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Ogólny

Product web sub-family	High density
Nadmiarowość	No

Parametry fizyczne

Kolor	Silver grey
Wysokość	43 mm
Szerokość	432 mm
Głębokość	560 mm
Masa produktu	15,9 kg
Preferencje montażu	No preference
Sposób montażu	Rack-mounted with kit Tower-mounted with kit
Możliwość montażu na dwóch słupkach	1
Kompatybilność z USB	Yes
Miejsce montażu	Poziomy Pionowy

na wejściu

Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz automatyczne wykrywanie
Ograniczenia napięcia wejściowego	Limity napięcia wejściowego 4160...275 V Limity napięcia wejściowego 4 adjustable (half load)
Input Power Factor at Full Load	1

na wyjściu

Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w watach)	3000 W
Częstotliwość na wyjściu (synchronicznie z siecią)	50/60 Hz +/- 3 Hz synchronicznie z siecią
Współczynnik szczytu	3:1
Topologia	On-Line
Typ przebiegu	Sinusoida
Całk. znieksz. harmoniczne napięcia wyjściowego	< 2% at 100% linear load and < 5% at 100% non-linear load
Typ bypassu	Wewnętrzny tor obejściowy (automatyczny lub ręczny)
Wydajność	98 %
Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w VA)	3000 VA

Certyfikaty i zgodność z normami

Certyfikaty produktu	CE[RETURN]UKCA
Oznakowanie	Znak CE UKCA
Normy	EN/IEC 62040-1 EN/IEC 61000-4-8 EN/IEC 61000-4-2 poziom 3 EN/IEC 61000-4-3 poziom 3 EN/IEC 61000-4-6 poziom 3

Parametry środowiskowe

Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0...40 °C
Wilgotność względna	0...95 % Wilgotność względna 10nie kondensujący
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0...10000 ft
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-15...45 °C
Wilgotność względna (przechowywanie)	0...95 % nie kondensujący
Wysokość przechowywania	0,00...15240,00 m
Poziom dźwięku	55 dB
Rozpraszanie ciepła	325 Btu/h
Stopień ochrony IP	IP20

Komunikacja i zarządzanie

Wolne szczeliny	0
Wstępnie zainstalowane karty SmartSlot™	Network management card with environmental monitoring
Fukcja alarmu	Interfejs użytkownika do ciekłokrystalicznego ekranu dotykowego
Alarm	Audible and visible alarms : prioritized by severity
Awaryjny wyłącznik zasilania	Tak
Obsługa portu komunikacyjnego	SmartConnect Ethernet port: for cloud monitoring feature availability varies by terms of use USB: port monitoring RJ45: port monitoring

Ochrona przed przepięciami i filtracja

Znamionowa energia przepięcia (w dżulach)	1600 J
---	--------

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	27,8 cm
Szerokość opakowania 1	56,4 cm
Długość opakowania 1	76,4 cm
Waga opakowania 1	24,2 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności

Warunki gwarancji

Gwarancja	5 years repair or replace
-----------	---------------------------